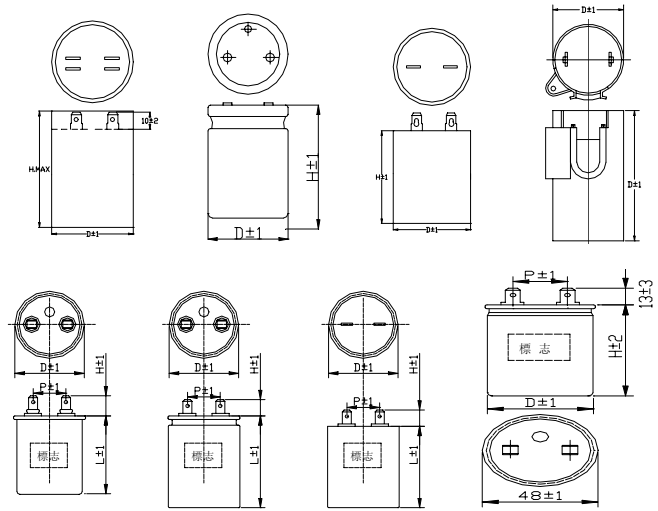




金属化聚酯薄膜启动电容器 CL60 系列



●特征及用途:

1. 优质的高抗湿高阻抗
2. 容量很稳定
3. 有自恢复的特征
4. 适用于频率为 50Hz/60Hz 交流电源供电的电动机起动和运转
5. 有自愈特性
6. 性能稳定, 可靠性高

■ 技术参数 Technical Specifications

项目 Items	性能要求 Characteristics		
引用标准 Reference Standard	GB/T 7332 (IEC60384-2)		
气候类别 Climatic Category	25/70/21		
额定温度 Rate Temperature	70°C		
工作温度范围 Operating Temperature Range	-25~70°C		
额定电压 Rated Voltage	170/250VAC 300VAC 350VAC 400VAC 450VAC 500VAC 600VAC		
电容量范围 Capacitance Range	1.0 µ F~100 µ F		
电容量偏 Capacitance Tolerance	±5%(J); ±10%(K); ±20% (M) (1kHz)		
耐电压 Voltage Proof	1.75U _R (5S)		
损耗角正切 Dissipation Factor	≤10×10 ⁻³ (20°C ; 1kHz)		
绝缘电阻 Insulation Resistance	电极间	≥1000S	20°C, 100VDC, 1min
	极壳间	≥2000S	



■ 外形尺寸 Dimensions (mm)

电容量 μF	170/250VAC		300VAC		350VAC		400VAC	
	D	L	D	L	D	L	D	L
1.0	20	30	20	30	20	30	20	40
1.5	20	30	20	30	20	30	20	40
2.0	20	30	20	30	20	30	25	40
2.5	20	30	25	30	25	30	25	40
3.0	20	30	25	30	25	30	25	40
3.5	25	30	25	30	25	30	25	50
4.0	25	30	25	30	25	30	25	50
4.5	25	40	25	40	25	40	25	50
5.0	25	40	25	40	25	40	30	50
5.5	25	40	25	40	25	40	30	50
6.0	25	40	25	40	25	40	30	50
6.5	25	40	30	40	30	40	30	50
7.0	25	40	30	40	30	40	30	50
8.0	25	40	30	40	30	40	30	50
10.0	30	40	30	40	30	40	45	50
13.0	30	50	30	50	30	50	45	50
15.0	30	50	30	50	30	50	45	50
18.0	30	50	30	60	30	60	45	50
20.0	30	50	30	60	30	60	45	50



聚脂膜电容器
Polyester Film Capacitor

电容量 μF	170/250VAC		300VAC		350VAC		400VAC	
	D	L	D	L	D	L	D	L
23.0	35	50	30	60	35	60	50	50
25.0	35	50	35	60	35	60	50	60
27.0	35	55	35	60	35	60	50	60
30.0	35	55	35	60	35	60	50	60
33.0	35	60	35	60	35	60	50	60
35.0	35	60	35	70	35	70	50	60
38.0	40	60	35	70	35	70	50	70
40.0	40	60	40	70	40	70	50	70
45.0	40	60	40	70	40	70	50	70
50.0	40	65	40	70	40	70	50	70
55.0	40	70	40	70	45	70	55	70
60.0	45	70	40	70	45	70	55	70
65.0	45	70	45	70	45	70	55	85
70.0	45	70	45	100	45	100	55	85
75.0	45	100	45	100	45	100	55	85
80.0	45	100	45	100	45	100	55	85
85.0	45	100	45	120	45	120	55	85
90.0	45	100	45	130	45	130	55	85
100	45	110	45	130	45	130	55	85



聚脂膜电容器
Polyester Film Capacitor

电容量 μF	450VAC		500VAC		600VAC			
	D	L	D	L	D	L		
1.0	25	40	25	40	25	40		
1.5	25	40	25	40	25	40		
2.0	25	40	25	40	30	40		
2.5	25	40	30	40	30	40		
3.0	30	40	30	40	35	40		
3.5	30	40	30	50	35	50		
4.0	30	40	30	50	35	50		
4.5	30	40	30	50	35	50		
5.0	35	40	30	50	40	50		
5.5	35	50	35	50	40	60		
6.0	35	50	35	50	40	60		
6.5	35	50	35	50	40	60		
7.0	35	50	35	50	40	60		
8.0	35	50	35	50	40	60		
10.0	40	50	40	50	45	60		
13.0	40	50	40	60	45	60		
15.0	40	50	40	60	45	70		
18.0	45	50	45	60	45	70		
20.0	45	50	45	60	50	70		



聚脂膜电容器
Polyester Film Capacitor

电容量 μF	450VAC		500VAC		600VAC			
	D	L	D	L	D	L		
23.0	45	60	45	60	50	70		
25.0	45	60	50	60	50	85		
26.0	45	60	50	60	50	85		
28.0	45	60	50	60	50	85		
30.0	45	60	50	60	50	85		
32.0	50	60	50	70	50	85		
34.0	50	60	50	70				
35.0	50	60	50	70				
37.0	50	70	50	70				
39.0	50	70	50	70				
40.0	50	70	50	70				
42.0	55	70						
44.0	55	70						
45.0	55	70						
47.0	55	70						
48.0	55	85						
50.0	55	85						

备注：特殊需要可根据客户要求另行设计